

D-Plauen: Single carriageway construction work

OJ S 249/2012 28/12/2012

Contract notice

Works

Directive 2004/18/EC

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Landesamt für Straßenbau und Verkehr, Niederlassung Plauen, Stabsstelle Servicebereich

Postal address: Weststraße 73

Town: Plauen

Postal code: 08523

Country: Germany

For the attention of: Herrn Fischer

E-mail: ralf.fischer@lasuv.sachsen.de

Telephone: +49 37411480163

Fax: +49 37411480110

Additional information can be obtained from:

the abovementioned address

Specifications and additional documents (including documents for competitive dialogue and a dynamic purchasing system) can be obtained from:

Official name: SDV AG, Vergabeunterlagen

Postal address: Tharandter Str. 35

Town: Dresden

Postal code: 01159

E-mail: vergabeunterlagen@sdv.de

Telephone: +49 35142031477

Fax: +49 35142031460

Internet address: www.vergabe24.de

Tenders or requests to participate must be submitted: the abovementioned address

I.2. Type of the contracting authority

Regional or local authority

I.3. Main activity

Other: Straßenbau.

I.4. Contract award on behalf of other contracting authorities

The contracting authority is purchasing on behalf of other contracting authorities: no

Section II: Object of the contract

II.1. Description

II.1.1. Title attributed to the contract by the contracting authority

S 289 Verlegung Neukirchen, Los 1, Strecke und Bauwerke 02 und 03.

II.1.2. Type of contract and place of performance or delivery

Works

Design and execution

Main site or place of performance: 08459 Neukirchen.

NUTS code DED1C Zwickauer Land

II.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system

The notice involves a public contract

II.1.4. Information about framework agreement

II.1.5. Short description of the contract or purchase(s)

Herstellung von 2,161 km Staatsstraße mit einer Fahrbahnbreite von 8,0 m (bzw. 11,50 in Bereichen mit Zusatzfahrstreifen; Errichtung zweier Regenrückhaltebecken (RRB 1 und RRB 2; Neubau/Umverlegung von 3,180 km Wirtschaftswegen; Errichtung der Asphaltdeckschichten auf den Brücken-BW: 01, 02, 03 und 04; Tiefbauarbeiten für Leitungsumverlegungen (Ferngasleitung und Energiekabel); Bauwerk 02: Errichtung einer durchlaufenden, massiven Balkenbrücke über 2 Felder als zweistegiger Spannbeton-Plattenbalken. Die Stützweite im Feld 1 über dem Teich beträgt 42,75 m. Die Stützweite für das Feld 2 beträgt 30,75 m. Hauptabmessungen der Talbrücke: Tragfähigkeit: LM1 nach DIN EN 1991-2 (12/2010) mit DIN EN 1991-2/NA (Entwurf 07/2011); Militärlastklasse (nach STANAG 2021): entfällt; Stützweiten (straßenachsparell): 42,75 / 30,75 m; Gesamtlänge zwischen den Endauflagern: 73,50 m; Lichte Weite zwischen den Widerlagern: 72,00 m; Kleinste lichte Höhe : > 3,00 m; Lichte Höhe über Talgrund: ca. 6,00 m; Kreuzungswinkel: 100,00 gon; Breite zwischen den Geländern: 11,60 m; Fahrbahnbreite: 8,00 m; Konstruktionshöhe: 1,70 ... 2,20 m; Brückenfläche: 853 m²; Bauwerk 03: Errichtung einer durchlaufenden, massiven Balkenbrücke über 4 Felder als zweistegiger Spannbeton-Plattenbalken. Hauptabmessungen der Talbrücke: Tragfähigkeit: LM1 nach DIN EN 1991-2 (12/2010) mit DIN EN 1991-2/NA (Entwurf 07/2011); Militärlastklasse (nach STANAG 2021): entfällt; Stützweiten (straßenachsparell): 28,25/2 x 35,0/28,25 m; Gesamtlänge zwischen den Endauflagern: 126,50 m; Lichte Weite zwischen den Widerlagern: 125,00 m; Kleinste lichte Höhe über Verkehrswegen: > 4,50 m; Lichte Höhe über Talgrund: ca. 14,00 m; Kreuzungswinkel: 100,00 gon; Breite zwischen den Geländern: 11,60 m; Fahrbahnbreite: 8,00 m; Konstruktionshöhe: 1,60 m; Brückenfläche: 1.468 m²; Ausführungsplanung, technische Bearbeitung; Standsicherheitsnachweise, Bauwerksbücher und Bestandspläne der Bauwerke und RRB.

II.1.6. CPV code(s)

45233225 Single carriageway construction work, 45232454 Rain-water basin construction work , 45221111 Road bridge construction work, 71322300 Bridge-design services

II.1.7. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: yes

II.1.8. Lots

This contract is divided into lots: no

II.1.9. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2. Scope of the procurement

II.2.1.

Total quantity or scope

Straßenbau: 41.000 m3 Oberboden abtragen; 21.600 m3 Oberboden andecken; 400.000 m3 Boden lösen und verwerten; 30.000 m3 Boden liefern und einbauen; 2.000 t Bindemittel für Bodenverbesserung/-verfestigung; 12.500 m3 FSS herstellen; 19.000 m2 Asphaltoberbau gem. RStO 01 Baukl. II (D 4/AB 8/ ATS 14); 2 St. Regenrückhaltebecken (RRB); StVO-Beschilderung aufstellen; Bauwerk 02: 45 m3 Boden bzw. Fels lös. u. weiterverw. Klasse 3 bis 5; 220 m2 Geotextil als Trennschicht verlegen und wieder aufnehmen; 110 m3 Frostschutzschicht herstellen BK IV 0/45 und wieder aufnehmen; 300 m3 Oberboden abtragen, lagern und andecken; 250 m3 Oberboden abtragen und verwerten; 490 m3 Mat. lief., als BW-Hinterfüll. einb. Widerl./Flüglwd.; 230 m3 bind. Boden lief., als Dicht. einb.; 1100 m3 Material lief., in Baugrube einbauen Grobk. Boden; 110 t Bindemittel ausstreuen; 930 m3 Baugrube herstellen Klassen 3 bis 5, mit Wasserhaltung; 150 m2 Dränschicht an Bauwerk herstellen. Widerl./Flügelwd. Matte, RiZ Was 7; 31 m Grundrohr für Dränschicht verlegen; 5 St. Brückenablauf einbauen; 59 m Rohrl. aus nichtrost. Stahl herst. Überbau DN 200; 11 St. Tropfzülle einbauen; 560 m2 Asphaltdecksch. SMA 8 S herst.; 60 m2 Asphaltdecksch. MA 11 S herst. Randstreifen entlang Schrammbord; 555 m Anschluß als Fuge herstellen; 39 m Böschungstreppe herstellen; 125 m2 Pflasterd. aus Betonsteinen herst.; 120 m Bordsteine aus Beton setzen BSt. Tiefbordstein 80 x 250.; 181 m Bordsteine aus Naturstein auf Brücke Verleg. u. Veranker. RiZ Kap 12; 21 t Betonstahl einbauen Ortbetonbohrpfähle BSt 500 S; 362 m Ortbetonbohrpfahl herstellen; 75 m Pfahl in Festgestein herst.; 190 t Betonstahl einbauen BSt 500 S; 34 t Spannstahl einb. Überbau Vorspannung längs G = 1570/1770 N/mm2 nachtr. Verbund; 195 m2 Beton f. Sauberkeitsschicht herst.; 215 m3 Pfahlkopfplatten Stahlbeton C30 /37 XC2, XF1, XD2, XA1; 325 m3 Widerlager und Flügel Stahlbeton C30/37 XF2, XC4, XD1; 35 m3 Kammerwand Stahlbeton C35/45 XF2, XC4, XD1; 38 m3 Pfeiler der Achse 20 Stahlbeton C35/45 XF2, XC4, XD1; 730 m3 Überbau Spannbeton C 40/50 XF2, XC4, XD1; 93 m3 Kappe/Gesims Stahlbeton C 25/30 LP XF4, XC4, XD3; 3 St. Elastomerlager einbauen Widerlager RiZ Lag 9; 2 St. Elastomerlager einbauen Widerlager RiZ Lag 10; 1 St. Elastomerlager einbauen Widerlager RiZ Lag 11; 16 m Fahrbahnabschlußprofil einbauen Profil T 90; 28 m Ü-konstr., wasserundurchl., einb.; 181 m Stahlgeländer einbauen Brücke Stahl 1100 mm; 1 Psch Beleuchtung u. elektr. Anlage Begehbare Widerlager RiZ Elt3; 881 m2 Betonunterlage vorbereiten, Versiegeln, Dichtungsschicht herst.; 155 m Verstärkungstreifen einbauen Schrammbord Edelstahlband; 620 m2 Asphaltenschutzsch. MA 11 S herst.; Bauwerksfugen herstellen; Bauwerk 03: 140 m3 Boden bzw. Fels lös. u. weiterverw.; 680 m2 Geotextil als Trennschicht verlegen; 680 m2 Geotextil aufn. u. verwerten; 340 m3 Frostschutzschicht herstellen; 340 m3 Schicht ohne Bindemittel aufnehmen; 1 Psch Bachverrohrung; 670 m3 Oberboden abtragen und lagern und andecken; 440 m3 Oberboden abtragen; 550 m3 Mat. lief., als BW-Hinterfüll.einb. Widerl./Flüglwd. grobk. Boden; 120 m3 bind. Boden lief., als Dicht. einb.; 710 m3 Material lief., in Baugrube einbauen grobk. Boden; 1.050,00 m3 Material liefern und einbauen seitlich Flügelwände; 170 t Bindemittel ausstreuen; 1.280,00 m3 Baugrube herstellen Klassen 3 bis 5 mit Wasserhaltung; 160 m2 Dränschicht an Bauwerk herstellen. Widerl./Flügelwd. Matte, RiZ Was 7; 30 m Grundrohr für Dränschicht verlegen; 5 St. Brückenablauf einbauen; 115 m Rohrl. aus nichtrost. Stahl herst. Überbau DN 200; 25 St. Tropfzülle einbauen; 955 m2 Asphaltdecksch. SMA 8 S herst.; 100 m2 Asphaltdecksch. MA 11 S herst. Randstreifen entlang Schrammbord; 1143 m Anschluß als Fuge herstellen; 41 m Böschungstreppe herstellen; 160 m2 Pflasterd. aus Betonsteinen herst.; 90 m Bordsteine aus Beton setzen BSt. Tiefbordstein 80 x 250; 290 m Bordsteine aus Naturstein; 37 t Betonstahl einbauen Ortbetonbohrpfähle BSt 500 S; 649 m Ortbetonbohrpfahl herstellen; 189 m Pfahl in Festgestein herst. (Zul.); 291 t Betonstahl einbauen BSt 500 S; 59 t Spannstahl einb. Überbau Vorspannung längs G = 1570

/1770 N/mm² nachtr. Verbund; 320 m²

Beton f. Sauberkeitsschicht herst.; 375 m³ Pfahlkopfplatten Stahlbeton C30/37 XC2, XF1, XD2, XA1; 400 m³ Widerlager und Flügel Stahlbeton C30/37 XF2, XC4, XD1; 40 m³ Kammerwand Stahlbeton C35/45 XF2, XC4, XD1; 220 m³ Pfeiler einschließlich Querriegel Stahlbeton C35/45 XF2, XC4, XD1; 1.180,00 m³ Überbau Spannbeton C 40/50 XF2, XC4, XD1; 140 m³ Kappe/Gesims Stahlbeton C 25/30 LP XF4, XC4, XD3; 5 St. Elastomerlager einbauen Widerlager RiZ Lag 9; 5 St Elastomerlager einbauen Widerlager RiZ Lag 10; 16 m Fahrbahnabschlußprofil einbauen Profil T 90; 27 m Ü-konstr., wasserundurchl., einb.; 288 m Stahlgeländer einbauen Brücke Stahl 1100 mm Seil; 1 Psch Beleuchtung u. elektr. Anlage Begehbare Widerlager RiZ Elt3; 1.510,00 m² Betonunterlage vorbereiten, Versiegeln, Dichtungsschicht herst.; 265 m Verstärkungsstreifen einbauen Schrammbord Edelstahlband; 1056 m² Asphaltenschutzsch. MA 11 S herst.; Bauwerksfugen herstellen; Restleistungen Bauwerke 01 und 04; Geschätzter Wert ohne MwSt.: 10 990 000 EUR.

Estimated value excluding VAT: 10 990 EUR

II.2.2. Information about options

Options: no

II.2.3. Information about renewals

II.3. Duration of the contract or time limit for completion

Start 10.6.2013. Completion 29.5.2015

Section III: Legal, economic, financial and technical information

III.1. Conditions related to the contract

III.1.1. Deposits and guarantees required

Vertragserfüllungsbürgschaft in Höhe von 5 v.H. der Auftragssumme, Mängelansprüche in Höhe von 3 v.H. der Abrechnungssumme.

III.1.2. Main financing conditions and payment arrangements and/or reference to the relevant provisions governing them

Abschlagszahlungen und Schlusszahlungen nach VOB/B und ZVBE-StB.

III.1.3. Legal form to be taken by the group of economic operators to whom the contract is to be awarded

Gesamtschuldnerisch haftende Arbeitsgemeinschaft mit bevollmächtigtem Vertreter.

III.1.4. Contract performance conditions

The performance of the contract is subject to particular conditions: no

III.2. Conditions for participation

III.2.1. Suitability to pursue the professional activity, including requirements relating to enrolment on professional or trade registers

List and brief description of conditions: Angaben, ob ein Insolvenzverfahren oder ein vergleichbares gesetzlich geregeltes Verfahren eröffnet oder die Eröffnung beantragt worden ist oder der Antrag mangels Masse abgelehnt wurde oder ein Insolvenzplan rechtskräftig bestätigt wurde; ob sich das Unternehmen in Liquidation befindet; dass nachweislich keine schweren Verfehlungen begangen wurden, die die Zuverlässigkeit als Bewerber in Frage stellen; dass die

Verpflichtung zur Zahlung von Steuern und Abgaben sowie der Beiträge zur gesetzlichen Sozialversicherung ordnungsgemäß erfüllt wurde; dass sich das Unternehmen bei der Berufsgenossenschaft angemeldet hat. Dies gilt für Bieter und andere Unternehmer mit wesentlichen Leistungen. Näheres siehe Vergabeunterlagen.

III.2.2. Economic and financial ability

List and brief description of conditions: Nachweis der Eignung durch: Angabe des Umsatzes des Unternehmens, jeweils bezogen auf die letzten 3 abgeschlossenen Geschäftsjahre, soweit er Bauleistungen und andere Leistungen betrifft, die mit der zuvergebenden Leistung vergleichbar sind, unter Einschluss des Anteils der gemeinsam mit anderen Unternehmen ausgeführten Aufträgen; zur Ausführung von Leistungen in den letzten 3 abgeschlossenen Geschäftsjahren, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind. Dies gilt für Bieter und andere

Unternehmer mit wesentlichen Leistungen. Näheres siehe Vergabeunterlagen.

III.2.3. Technical and professional ability

List and brief description of conditions:

Nachweis der Eignung durch: Angabe der Zahl der in den letzten 3 abgeschlossenen Geschäftsjahren jahresdurchschnittlich beschäftigten Arbeitskräfte, gegliedert nach Lohngruppen mit gesondert ausgewiesenem technischen Leitungspersonal; die Eintragung in das Berufsregister ihres Sitzes oder Wohnsitzes. Näheres siehe Vergabeunterlagen. Pkt. 3.2 EU-Aufforderung zur Angebotsabgabe: auf gesondertes Verlangen der Vergabestelle vorzulegen: Angabe und Nachweise nach § 6 EG Abs. 3 Nr. 2 VOB/A für Bieter und andere Unternehmer; Ergänzung des Verzeichnisses der Leistungen anderer Unternehmer um die Namen der anderen Unternehmer; Verpflichtungserklärung für Leistungen anderer Unternehmer; Qualifikation des zu benennenden Verantwortlichen für die Sicherungsarbeiten an Arbeitsstellen gemäß dem "Merkblatt über Rahmenbedingungen für erforderliche Fachkenntnisse zur Verkehrssicherung von Arbeitsstellen an Straßen (MVAS)". Dies gilt für Bieter und andere Unternehmer mit wesentlichen Leistungen. Näheres siehe Vergabeunterlagen.

III.2.4. Information about reserved contracts

III.3. Conditions specific to services contracts

III.3.1. Information about a particular profession

III.3.2. Information about staff responsible for the performance of the contract

Section IV: Procedure

IV.1. Type of procedure

IV.1.1. Type of procedure

Open

IV.1.2. Information about the limits on the number of candidates to be invited

IV.1.3. Information about reduction of the number of solutions or tenders during negotiation or dialogue

IV.2. Award criteria

IV.2.1. Award criteria

Lowest price

IV.2.2. Information about electronic auction

An electronic auction will be used: no

IV.3. Administrative information

IV.3.1. File reference number attributed by the contracting authority

4.11-3946/665/1

IV.3.2. Previous publication concerning this procedure

Prior information notice

Notice number in the OJ S: [2012/S 46-075364](#) of 7.3.2012

IV.3.3. Conditions for obtaining specifications and additional documents or descriptive document

Time limit for receipt of requests for documents or for accessing documents: 5.2.2013 - 16:00

Payable documents: yes

Price: 412,49 EUR

Terms and method of payment: Papierform der Vergabeunterlagen: 412,49 EUR; Bestellung per Post, Fax oder E-Mail unter Angabe des Verwendungszweckes 4.11-3946/665/1 an die unter A.II) angegebene Adresse. Die Bezahlung kann durch Lastschriftinzugsermächtigung, Verrechnungsscheck, Überweisung auf das Konto der SDV AG, Postbank Leipzig, Konto-Nr. 0156600907, BLZ: 86010090 erfolgen. Die Auslieferung erfolgt erst nach Eingang eines Zahlungsbeleges. Die Bestellung der Papierform ist ebenfalls unter www.vergabe24.de nach kostenpflichtiger Freischaltung und dem Vorliegen einer Lastschriftinzugsermächtigung möglich. Bei Vorliegen eines Leistungsverzeichnisses in Dateiform (z.B. im GAEB-Format) erfolgt dessen Auslieferung bei der Papierform auf CD-ROM. Elektronische Form der Vergabeunterlagen: 29,75 EUR, ist unter www.vergabe24.de nach kostenpflichtiger Freischaltung und dem Vorliegen einer Lastschriftinzugsermächtigung abrufbar. Das Entgelt wird nicht erstattet.

IV.3.4. Time limit for receipt of tenders or requests to participate

12.2.2013 - 09:30

IV.3.5. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates

IV.3.6. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted

German.

IV.3.7. Minimum time frame during which the tenderer must maintain the tender

until: 8.4.2013

IV.3.8. Conditions for opening of tenders

Date: 12.2.2013 - 9:30

Place:

Landesamt für Straßenbau und Verkehr, Niederlassung Plauen, Weststraße 73, 08523 Plauen, Zimmer 14 (Submissionsraum 1.UG), Deutschland.

Persons authorised to be present at the opening of tenders: yes

Information about authorised persons and opening procedure: Bieter und ihre Bevollmächtigten.

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.2. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Europäische Fonds für regionale Entwicklung EFRE 2007-2013.

VI.3. Additional information

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: 1. Vergabekammer des Freistaates Sachsen bei der Landesdirektion Leipzig

Postal address: Braustraße 2

Town: Leipzig

Postal code: 04107

Country: Germany

E-mail: vergabekammer@ldl.sachsen.de

Telephone: +49 3419771040

Fax: +49 3419771049

VI.4.2. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures: Auf die Unzulässigkeit eines Nachprüfungsantrages nach Ablauf der Frist des § 107 Abs. 3 Nr. 4 GWB (15 Tage nach Eingang des Nichtabhilfebescheides auf eine Rüge) wird hingewiesen.

VI.4.3. Service from which information about the review procedure may be obtained

Official name: Landesamt für Straßenbau und Verkehr, Niederlassung Plauen, Stabsstelle Servicebereich

Postal address: Weststraße 73

Town: Plauen

Postal code: 08523

Country: Germany

E-mail: poststelle.nl-plauen@lasuv.sachsen.de

Telephone: +49 374114800

Fax: +49 37411480110

VI.5. Date of dispatch of this notice

17.12.2012